

# Afecciones paralíticas del conejo

M. Julini y col.

(*Coniglicultura*, 23 (7): 17-20 . 1985)

Las manifestaciones parético-paralíticas del tercio posterior del conejo son esporádicas y producen daños zootécnicos muy reducidos, quizá por ello, los cunicultores sólo de vez en cuando remiten animales con este defecto a los laboratorios de diagnóstico para efectuar un estudio profundo anatómo-histo-patológico de la médula espinal y del sistema nervioso, pues las mielopatías y neuropatías resultan laboriosas de estudiar en los animales pequeños.

Las causas descritas acerca de las parálisis del tercio posterior son:

- a) Enfermedades del sistema nervioso,
- b) Lesiones traumáticas de la columna vertebral y
- c) Otras enfermedades localizadas en otros aparatos, que repercuten a nivel espinal.

Por lo que se refiere al *grupo primero*, se describió en 1976 una neuritis esporádica en gazapos de 6 a 8 semanas que manifestaban debilidad del cuarto trasero e incoordinación finalizando con tetraplegia 3 o 4 semanas después, detectándose *degeneración* neuronal de las astas ventrales de los núcleos craneales asociados con desmielinización y degeneración de la sustancia blanca y lesiones fibro musculares microscópicas.

Otra forma paralítica es la *siringomelia*, que surge después del primer mes de vida y con mayor frecuencia entre el 4.º y el 6.º mes; se manifiesta inicialmente con altera-

ciones del cuarto trasero conduciendo a una actitud asimétrica llegando a una parálisis espástica unilateral; es muy raro que llegue a afectar a las extremidades anteriores. En la *siringomelia* aparecen cavidades tubulares que se extienden progresivamente formándose gliosis en los cordones centrales de la médula, afección que se considera hereditaria. La *toxoplasmosis crónica* viene señalada como afección causante de una parálisis del tercio posterior, dando al animal la apariencia o aspecto de foca.

Por lo que se refiere a la *encefalitozoonosis* los síntomas más frecuentes son la tortícolis, señalándose en algunos casos graves parálisis de las extremidades anteriores y posteriores, cuando esta protozoosis causa lesiones medulares o encefalomielitis no purulentas con microgranulomas y nódulos gliales. Considerando la paraplegia por *traumatismo* de la columna vertebral podríamos distinguir ésta de las fracturas o luxaciones de las vértebras —especialmente a nivel lumbar.

Se han descrito parálisis de las extremidades posteriores y ocasionalmente de las anteriores por causas parasitarias (meningoencefalitis coccidiósica, descrita por Lesbomyries). Koetsche y Gottschalk señalaron también una parálisis posterior asociada con parálisis vecsical y rectal por parasitosis intestinales.





# Lerbek

**El coccidiostático  
eficaz y más seguro  
en cunicultura.**



\*Marca Registrada - The Dow Chemical Company.

**DOW CHEMICAL IBERICA S.A.** AVDA. DE BURGOS, 109. TELS. 766 12 11 • 766 14 11 • 28050 MADRID



# **¡TECNICOS, INDUSTRIALES, GANADEROS...!**

***Todos necesitan esta obra para entender  
bien la información ganadera en inglés***

## **DICCIONARIO AVICOLA-GANADERO INGLES-ESPAÑOL**

## **POULTRY & LIVESTOCK DICTIONARY SPANISH-ENGLISH**



**José A. Castelló**

**Director de la**

**REAL ESCUELA OFICIAL Y  
SUPERIOR DE AVICULTURA  
Arenys de Mar (Barcelona)**

**¡Más de 3.000 vocablos  
y acepciones inglesas  
traducidas al castellano!**

Contiene:

- Diccionario Inglés-Español
- Diccionario Español-Inglés
- 15 Tablas de Conversiones y Equivalencias
- 42 Siglas de Organizaciones en Avicultura y Ganadería

**La obra imprescindible  
para todo aquél que reciba alguna publicación  
inglesa en la materia**

Pedidos a: Librería Agropecuaria  
Plana del Paraíso, 14, Arenys de Mar (Barcelona)

D. ....  
calle .....  
población ..... D.P. ....  
provincia ....., desea le sea servido 1 ejem-  
plar del DICCIONARIO AVICOLA-GANADERO INGLES-  
ESPAÑOL, cuyo importe de 850 Ptas. (1) envía por .....  
..... /pagará contra reembolso (2).

..... a ..... de ..... de 19 .....  
(firma)

- (1) Extranjero, envío de 7 \$ USA, no admitiéndose el reembolso.  
(2) Táchese el procedimiento que no se utilice; en el reembolso se cargan  
50 Ptas. de gastos.